

Reflex Storatherm Heat H 500/1, akumulční zásobník pro topné a chladicí soustavy, šedá, 3 bar

Číslo výrobku: 7783900

reflex

Thinking solutions.



Podrobnosti

Typ	H 500/1
Barva	šedá
Izolace	X
Jmenovitý objem	500 l
Počet nátrubků	9 St.
Provozní teplota	95 °C
Provozní tlak	3 bar
Připojení	Rp 1 1/2"
Výhřevná plocha horní	1,88 m²
Max. výška	1950 mm
Sklopný rozměr cca	1975 mm
Hmotnost	95,00 kg

Popis

Reflex Storatherm Heat

Akumulační zásobník topné a chladicí vody. Volitelně ve stojatém provedení s jednou/dvěma přírubami nebo s jedním/dvěma vnitřními výměníky tepla k připojení externích zdrojů energie.

Řady přípojovacích hrdel k připojení zdrojů tepla a tepelných spotřebičů jsou řazeny vertikálně, s přesazením o 100°, jako plnicí nebo vypouštěcí hrdla (nátrubky). Mezi těmito řadami přípojovacích hrdel jsou také k dispozici různé možnosti k zašroubování senzorových jímek, teploměrů aj. (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Nádrže s výměníkem tepla z hladkých trubek jsou navíc vybaveny hrdly přívodní i vratné větve topné plochy z trubkového svazku.

Nádoba zásobníku z oceli S235JR+AR, vnitřní hrubý povrch, vnější s antikorozi ochranou.

Akumulační nádrže o objemu do 1000 litrů jsou izolovány s tloušťkou izolace 100 mm, akumulční nádrže nad 1000 litrů mají odnímatelnou flísovou izolaci o tloušťce 120 mm, v souladu s normou DIN 4102-1 třída konstrukčního materiálu B2. Zásobníky o objemu do 2000 litrů jsou dodávány s izolací. Zásobníky o objemu od 3000 litrů jsou přepravovány v poloze naležato, dodávka bez izolace. Izolace musí být objednána zvlášť. Zásobníky jsou k dispozici ve třídě energetické účinnosti C.

Tepelné ztráty jsou stanoveny v externích certifikovaných zkušebnách.

